سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ بكر



Teacher Math

حساب نشاط تجاري في واتساب



الملف السابع والأربعون
{غير محلول}





@MRBAKR78

تواصل معنا على واتساب

تواصل معنا على تيليجرام

سؤال 1

إذا كان $\frac{٥}{٩} - \frac{٣}{س} = \frac{٣٧}{٧٢}$ ، أوجد قيمة س ؟

أ ٩

ب ١٨

ج ٣٦

د ٧٢

سؤال 2

إذا كان : $\sqrt{س} = - \sqrt[3]{٦٤}$ ، فإن س = ...

أ $٢^{٣}$

ب $٢^{٤}$

ج $٢^{٥}$

د $٢^{٦}$

سؤال 3

إذا كان متوسط أوزان عدد من الأطفال = ٥٠ كجم ، وعند إضافة سعد الذي وزنه ٦٢ كجم أصبح متوسط أوزان الأطفال = ٥٢ كجم ، كم أصبح عدد الأطفال ؟

أ ٤

ب ٥

ج ٦

د ٧

سؤال 4

إذا كان متوسط أوزان عدد من الأطفال = ٥٠ كجم ، وعند إضافة سعد الذي وزنه ٦٢ كجم أصبح متوسط أوزان الأطفال = ٥٢ كجم ، كم كان عدد الأطفال ؟

أ ٤

ب ٥

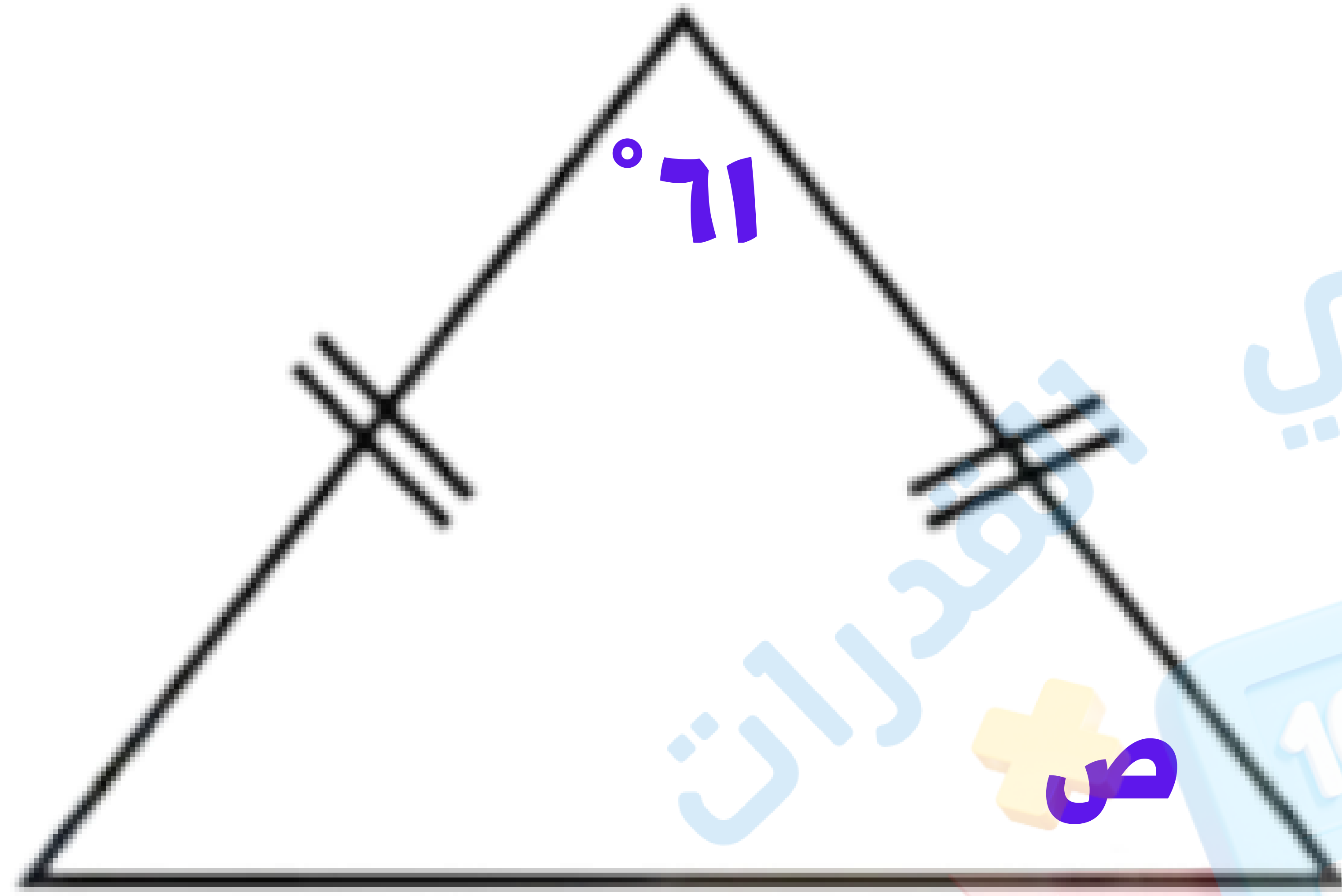
ج ٦

د ٧

سؤال 5 قارن بين :

-القيمة الأولى : ص

-القيمة الثانية : ٥٩



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 6

أوجد قيمة

$$\frac{(-٢)^{٢} - (-٢)^{٣}}{(-٣)^{٢} - (-٣)^{٣}}$$

أ $\frac{٢}{٣}$

ب $\frac{٤}{٩}$

ج $\frac{١}{٣}$

د $\frac{-٢}{٣}$

سؤال 7

خلية ينقص عدد البكتريا بها كل ساعتين إلى النصف، فإذا كان بها ١٢٨٠ ، فبعد ٨ ساعات كم تصبح ؟

أ ٦٤٠

ب ٣٢٠

ج ١٦٠

د ٨٠

سؤال 8

أي الرياضات الأكثر شعبية في الأربع مدن؟

	الرياض	جدة	الدمام	أبها
كرة السلة	٣٥٢٤	٣٢٥١	٣٣١٢	٣٤٠٠
كرة القدم	٣٤٥١	٣١٥٢	٣٢٠١	٣٣٥٠
كرة اليد	٢٧٧٦	٢٩٧١	٢٣٠٥	١٢٦٧
كرة الطائرة	١٦٥٢	١٥١٢	١٤٦٢	١٤٦٥
كرة الماء	٧٥٨	٦٥٢	٩١٢	١١٤

أ كرة السلة

ب كرة القدم

ج كرة اليد

د كرة الطائرة

سؤال 9

إذا كان سعر دفتر + سعر ٥ أقلام = سعر دفترين ، قارن بين :

-القيمة الأولى : سعر ٣ أقلام
-القيمة الثانية : سعر دفتر

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 10

وُزعت ٦٤ طابعة و ٤٨ حاسبة على عدد من الغرف بحيث يكون عدد الحاسبات وعدد الطابعات متساوي في كل غرفة، ما أكبر عدد من الطابعات والحاسبات في كل غرفة ؟

أ ٨

ب ١٢

ج ١٦

د ٢٤

سؤال 11

إذا كان $\frac{1}{٦} + \frac{1}{٥} + \frac{1}{٤} + \frac{1}{س} > \frac{1}{٦} + \frac{1}{٥} + \frac{1}{٤} + \frac{1}{٣}$

قارن بين :

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ٢

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 12

إذا كان

$$\frac{١}{٦} + \frac{١}{٥} + \frac{١}{٤} + \frac{١}{س} < \frac{١}{٦} + \frac{١}{٥} + \frac{١}{٤} + \frac{١}{٣}$$

قارن بين :

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ٢

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 13

إذا كان س > الصفر،

ما النسبة الموية للمقدار: $\frac{٣}{٥٠س}$ من س ؟

أ ٣٪

ب ٥٪

ج ٦٪

د ١٥٪

سؤال 14

إذا كانت الساعة في الهند ٤ مساءً تكون الساعة في الرياض ٧ مساءً، فإذا أقلعت طائرة من الرياض الساعة ٩ صباحًا وولت إلى الهند الساعة ١٢ مساءً، كم مدة الرحلة ؟

أ ٤

ب ٥

ج ٦

د ٧

سؤال 15

إذا كان $\frac{٤س + ص}{س} = ٩$ ، أوجد قيمة $\frac{س}{ص}$ ؟

أ ١٣

ب $\frac{١}{١٣}$

ج ٥

د $\frac{١}{٥}$

سؤال 16

٨ + ٠,٨ + ٠,٠٨ + ٠,٠٠٨ + ٠,٠٠٨ =

أ ٨,٨٦٩٠

ب ٨,٨٨٨٠

ج ٨,٨٩٦٠

د ٨,٨٨٦٠

سؤال 17

مثلث أطوال أضلعه ٩ سم ، ٨ سم ، ٧ سم ، ومحيط المثلث = محيط المربع ، قارن بين :

-القيمة الأولى : طول ضلع المربع

-القيمة الثانية : ٨ سم

أ القيمة الأولى أكبر

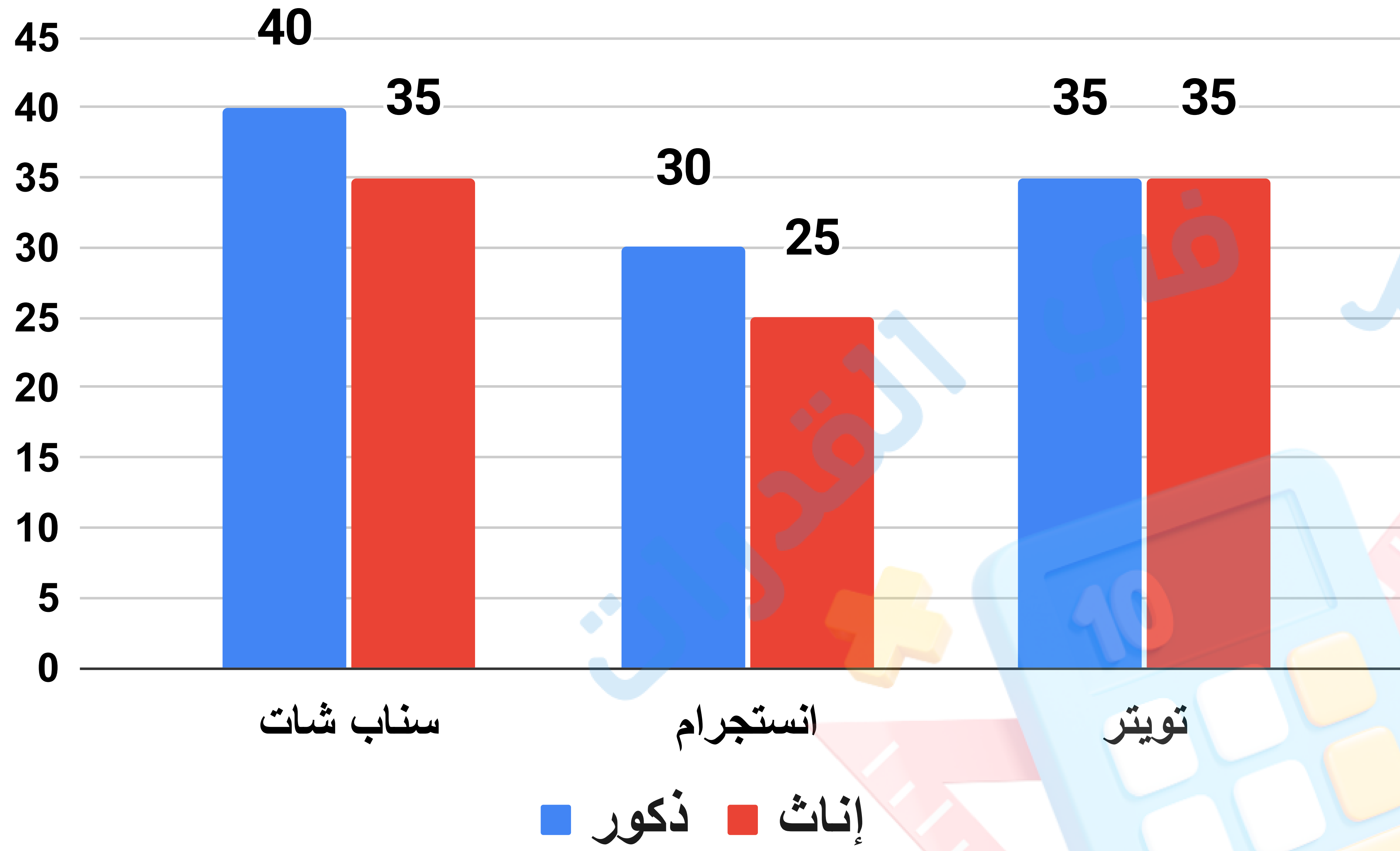
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 18

أوجد متوسط الذكور والإناث المستخدمين لتويتر ؟



أ ٢٠

ب ٢٥

ج ٢٧

د ٣٥

سؤال 19

عددان أصغرهما س والفرق بينهما ١٥ ، س ≠ صفر ، أوجد العدد الأكبر ؟

أ س + ١٥

ب ٢س + ١٥

ج ١٥ - س

د س - ١٥

سؤال 20

حاصل ضرب الأعداد الكلية { ٠ ، ٥ ، ١ ، ١٠ } = ...

أ ٠

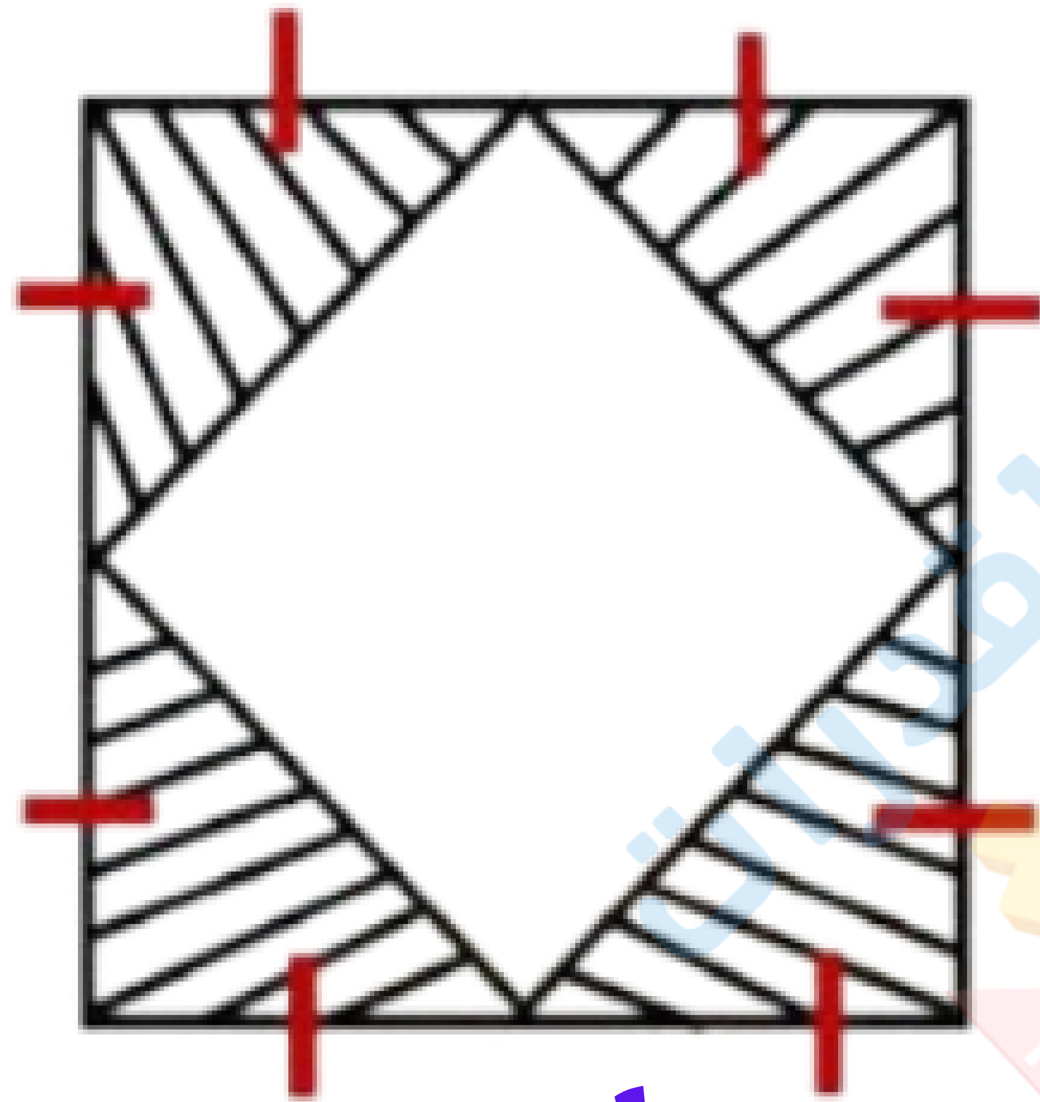
ب ١٠

ج ٥٠

د ٥٠٠

سؤال 21

أوجد مساحة الجزء المظلل ؟



أ ١٠٠

ب ٧٥

ج ٥٠

د ٢٥

سؤال 22

مثلث مساحته = ٢٨ سم٢ ، وارتفاعه ٨ سم ومربع مساحته = ٤٩ سم٢ ،

قارن بين :

-القيمة الأولى : طول قاعدة المثلث -القيمة الثانية : طول ضلع المربع

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 23

إذا كان س ، ص أعداد طبيعية، $٥^{س} - ٢^{ص} = ٩٣$ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : س + ص

-القيمة الثانية : ٨

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 24

إذا كان ٣س - ٤ = ٢ ، س / ص = ٤ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص٢

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 25

إذا كان وزن شخص ١٣٠ كجم ويريد أن يصبح وزنه ٩٠ كجم ، كم كيلو جرام يجب أن ينقص وزنه ؟

أ ١٢٠

ب ٣٠

ج ٤٠

د ٥٠